

CUENTA DEL DECANO DE LA FACULTAD DE INGENIERIA PERIODO ENERO 2007 A ENERO 2008

1. INTRODUCCIÓN

La cuenta que a continuación se expone, es la sexta que me corresponde presentar como Decano y he creído conveniente mostrar los aspectos generales del trabajo desarrollado en la Facultad y por el Decanato en particular, teniendo presente que la labor desarrollada por las Escuelas será reflejado en la Cuenta Anual, que el Director de cada una de ellas presentará para la aprobación de su Consejo y que hará llegar a este Decanato.

Esta Cuenta se ha estructurado de acuerdo a las áreas tradicionales del quehacer académico, como son los aspectos administrativos, docentes, investigación, postgrado y extensión. Se incluyen anexos con información cuantitativa complementaria y un resumen cronológico con las actividades realizadas por el Decano durante el año 2007.

2. AUTORIDADES DE LA FACULTAD

Para este segundo período como Decano y de acuerdo a mis atribuciones, siguen conformando los cargos de Vice Decano y de Secretario de la Facultad de Ingeniería a los señores Rolando Chamy Maggi y Ernesto Urbina Verdugo respectivamente.

3. RESOLUCIONES, NOMBRAMIENTOS Y COMISIONES ASESORAS

- Se designa a Don Germán Aroca Arcaya, profesor titular de la Escuela de Ingeniería Bioquímica como Director del "Centro Interdisciplinario de Energía" CIE, de la Facultad de Ingeniería, a contar del 24 de mayo de 2007, según consta en el D.R.P. N°150/2007.
- Se nombra en la Facultad de Ingeniería la Comisión encargada de estudiar la Normalización de la Carrera de Ingeniería Civil, integrada por los siguientes profesores, según consta en la Resolución Interna N°1/2007 :
 - Sr. Rolando Chamy Maggi Vice Decano, Facultad de Ingeniería (Coordinador)
 - Sr. Darío Chaparro Fuentes Director de la Escuela de Ingeniería en Construcción
 - Sr. Edmundo López Estay Director de la Escuela de Ingeniería Eléctrica
 - Sr. Pablo Muñoz Fernández Jefe de la Carrera de Ingeniería Civil
 - Sr. Francisco Pizarro Solís de Ovando Director de la Escuela de Ingeniería de Transporte
 - Sr. Feliciano Tomarelli Zapico Director de la Escuela de Ingeniería Mecánica
- Son elegidos los Consejeros Directivos de Libre Elección, de la Facultad de Ingeniería por un período de dos años, según consta en la Resolución Académica N°6/2007, integrada por los siguientes profesores:
 - Sr. Ramón Aldunate Bareyre Escuela de Ingeniería Mecánica
 - Sr. Raúl Conejeros Risco Escuela de Ingeniería Bioquímica
 - Sr. Héctor Peña Mac-Leod Escuela de Ingeniería Eléctrica
 - Sr. Oscar Videla Castro Escuela de Ingeniería en Construcción
- Los integrantes de la Comisión Calificadora de la Facultad de Ingeniería son los siguientes:
 - Horacio Aros Meneses Escuela de Ingeniería Química
 - Joaquín Astorga Cornejo Escuela de Ingeniería Eléctrica
 - Jorge Caffarena Stambuk Escuela de Ingeniería en Construcción
 - Juan Castillo Alvarez Escuela de Ingeniería Mecánica
 - Matilde Castillo Vásquez Escuela de Ingeniería Industrial

- Sergio Novoa Venturino Escuela de Ingeniería de Transporte
 - María Elvira Zúñiga Hansen Escuela de Ingeniería Bioquímica (Coordina)
 - Jaime Zavala Carvajal Escuela de Ingeniería Informática
- Los integrantes de la Comisión de Espacio Físico que asesora al Decano son los siguientes:
 - Jaime Fernández Celis Escuela de Ingeniería Química
 - Juan Carlos Gentina Morales Escuela de Ingeniería Bioquímica
 - Eduardo Rodríguez Aste Escuela de Ingeniería en Construcción
 - Oscar Videla Castro Escuela de Ingeniería en Construcción
 - Raimundo Villarroel Valencia Escuela de Ingeniería Eléctrica (Coordina)
- Los integrantes de la Comisión de Pregrado son los siguientes profesores:
 - Germán Aroca Arcaya Escuela de Ingeniería Bioquímica
 - Jose Ceroni Díaz Escuela de Ingeniería Industrial
 - Edmundo López Estay Escuela de Ingeniería Eléctrica
 - Ernesto Urbina Verdugo Secretario de Facultad (Coordina)
- Los integrantes de la Comisión de Postgrado son los siguientes profesores:
 - Rolando Chamy Maggi Vice Decano (Coordina)
 - Andrés Illanes Frontaura Escuela de Ingeniería Bioquímica
 - Héctor Peña Mac-Leod Escuela de Ingeniería Eléctrica
 - alexandru Cristian Rusu Escuela de Ingeniería Informática
 - Norberto Sainz Bernat Escuela de Ingeniería Industrial
 - Jorge Santana Cardo Escuela de Ingeniería Química
- Se nombra al señor Julio Canales Fernández, profesor de la Escuela de Ingeniería Industrial, como delegado del Magíster en Ingeniería Industrial Mención Gestión de la Producción que se imparte en Paraguay, en conjunto con la Universidad Nacional de Asunción, en representación del señor Decano, según consta en Resolución Interna N°26/2007.
- La Comisión de Extensión de la Facultad está integrada por los siguientes profesores:
 - Sra. María Elvira Zúñiga Hansen Escuela Ingeniería Bioquímica, (coordinadora)
 - Sra. Ximena Pascual Concha Escuela Ingeniería Industrial
 - Sr Broderick Crawford Labrín Escuela Ingeniería Informática

4. REPRESENTACIÓN DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA ANTE EL CONSEJO SUPERIOR

Durante el año 2007 se realizaron 19 Sesiones Ordinarias, 2 Sesiones Extraordinarias Y 5 Sesiones Especiales del Consejo Superior.

Se eligió por un nuevo período a la profesora de la Escuela de Ingeniería Química señora Amelia Dondero Carrillo como Consejera Superior de Libre Elección de la Facultad ante el Consejo Superior (D.R.P. 318/2007 a partir del 21/11/2007 al 21/11/2010)

Los Consejeros Superiores de la Facultad, integran las siguientes comisiones especiales:

Comisión de Asuntos Económico y Financieros

- Sr. Paulino Alonso Rivas

Comisión Normativa Ampliada

- Sr. Paulino Alonso Rivas

Comisión de Desarrollo

- Sra. Amelia Dondero Carrillo

5. DIRECTORES DE LAS ESCUELAS DE LA FACULTAD

En este período se desempeñan como Directores, las siguientes personas, según el Decreto de Rectoría indicado:

ESCUELA	DIRECTOR	D.R.N (N°)	A CONTAR DEL
Ingeniería Bioquímica	Sra.Claudia Altamirano Gómez	72/2007	03/04/07
Ingeniería en Construcción	Sr. Darío Chaparro Fuentes	147/2006	19/07/06
Ingeniería Eléctrica	Sr. Edmundo López Estay	84/2005	28/05/05
Ingeniería Industrial	Sr. Sergio Flores Urquiza	105/2007	17/05/07
Ingeniería Informática	Sra. Silvana Roncagliolo de la Horra	181/2007	24/07/07
Ingeniería Mecánica	Sr. Feliciano Tomarelli Zapico	164/2005	02/08/05
Ingeniería Química	Sra María Victoria Garcia De Pablo	73/2007	29/03/07
Ingeniería de Transporte	Sr. Francisco Pizarro Solis de Ovando	295/2005	04/11/05

Este Decano desea agradecer a los profesores Germán Aroca Arcaya, Dante Pesce Santana, Jaime Zavala Carvajal por su labor desarrollada como directores de sus respectivas Unidades Académicas y su permanente apoyo a la labores del Decanato.

6.- DOCENCIA

6.1. Programas

Actualmente la Facultad cuenta con los siguientes programas:

TIPO DE PROGRAMA	NÚMERO
<i>Programas de Pre-Grado</i>	16
<i>Programas de Postgrado</i>	08
<i>Programas de Postítulo</i>	02

6.2. Alumnos de Pregrado

El número de alumnos totales y por carreras están consignados en la siguiente tabla:

CARRERA	1° SEM. 2007	2° SEM. 2007
Ingeniería Civil	178	169
Ing.Civil Bioquímica	273	249
Ingeniería Civil Eléctrica	189	163
Ingeniería Civil Electrónica	373	343
Ingeniería Civil Industrial	666	615
Ingeniería Civil Informática	327	284
Ingeniería Civil Mecánica	281	236

Ingeniería Civil Metalurgia Extractiva	100	91
Ingeniería Civil Química	234	201
Ingeniería de Transporte	185	163
Ingeniería Eléctrica	196	185
Ingeniería Electrónica	262	236
Ingeniería en Construcción	407	362
Ingeniería Mecánica	221	180
Ingeniería Ej. Bioprocesos	136	119
Ingeniería Ej. Informática	328	282
TOTALES	4356	3878

6.3. Alumnos de Postgrados

El número de alumnos totales y por programa están consignados en la siguiente tabla:

POST GRADO	1ER SEM.	2° SEM.
Magíster en Cs. de la Ingeniería con Mención en Ingeniería Bioquímica	14	16
Magíster en Cs. de la Ingeniería con Mención en Ingeniería Eléctrica	1	1
Magíster en Cs. de la Ingeniería con Mención en Ingeniería Química	8	9
Magíster en Ingeniería Informática	25	38
Doctorado en Ciencias de la Ingeniería con mención en Ingeniería Bioquímica	12	13

Además, la Facultad participa en el Programa de Doctorado en Biotecnología en conjunto con la Universidad Técnica Federico Santa María.

El magíster en Ingeniería Industrial con mención Gestión o Logística y el Magíster en Ingeniería de Sistemas Logísticos, presenta matrícula trimestral.

POST GRADO	1R TRIM	2DO TRIM.	3R TRIM
Magíster en Ingeniería Industrial con Mención Gestión	23	27	11

POST GRADO	1R TRIM	2DO TRIM.	3R TRIM
Magíster en Ingeniería Industrial con Mención Logística	20	22	17

POST GRADO	1R TRIM	2DO TRIM.	3R TRIM
Magíster en Ingeniería Industrial de Sistemas Logísticos	24	10	10

6.4. Terceras Oportunidades

En el transcurso del año académico 2007 y de acuerdo a la reglamentación vigente, el Decanato procedió a realizar el proceso de revisión de las solicitudes de tercera oportunidad, rechazadas en las unidades académicas.

Los resultados de las revisiones efectuadas por el Decano, fueron informados a las Escuelas y a la Dirección de Procesos Docentes de la Universidad.

Resumen cronológico de Terceras Oportunidades definidas por el Decano.

Año	Total	Aprobadas	Rechazadas
2003	368	143	225
2004	275	109	166
2005	380	146	234
2006	332	138	194
2007	306	154	152

6.5. Tribunal de Mérito

En representación del Decano, forman parte del Tribunal de Mérito, el señor Emilio Quezada Valencia, profesor de la Escuela de Ingeniería Eléctrica y como alternos el señor José Ceroni Díaz, profesor Escuela de Ingeniería Industrial y el señor Sergio Novoa Venturino, profesor de la Escuela de Ingeniería de Transporte y el señor Edgardo González Wilson, profesor de la Escuela de Ingeniería Eléctrica.

Como Presidente del Tribunal, elegido por el Consejo Superior el señor Raimundo Villarroel Valencia profesor de la Escuela de Ingeniería Eléctrica. Como representantes alternos del Consejo Superior en el Tribunal de Mérito la Sra Matilde Castillo Vásquez profesora de la Escuela de Ingeniería Industrial y al Sr. Ramiro Mége Thierry profesor de la Escuela de Ingeniería Mecánica.

Este Decano desea agradecer muy sinceramente el trabajo realizado por todos los integrantes de la Facultad que forman y formaron parte del tribunal de mérito.

6.6. Ceremonias de Titulación

Se realizaron dos ceremonias de Entrega de Títulos y Grados. La primera ceremonia fue 5 de julio de 2007 y la segunda ceremonia el 4 de diciembre de 2007, ambas en el Teatro Municipal de Viña del Mar.

Se acompaña detalle con el número de titulados:

CARRERA	05/07/07	04 /12/07	TOTAL
Ingeniería de Ejecución en Bioprocesos	20	12	32
Ingeniería Civil Bioquímica	10	14	24
Ingeniería en Construcción	18	24	42
Ingeniería Eléctrica	11	8	19
Ingeniería Electrónica	5	4	9
Ingeniería Civil Eléctrica	14	11	25
Ingeniería Civil Electrónica	20	15	35
Ingeniería Civil Industrial	30	36	66
Ingeniería de Ejecución en Informática	25	14	39
Ingeniería Civil Informática	6	7	13
Ingeniería Mecánica	8	7	15
Ingeniería Civil Mecánica	5	10	15
Ingeniería Civil Metalurgia Extractiva	-	3	3
Ingeniería Civil Química	-	19	19
Ingeniería de Transporte	19	13	32
TOTAL	191	197	388

Ambas ceremonias se realizaron de acuerdo a lo planificado, motivando el elogio por parte de las Autoridades Superiores, de los titulados y familiares.

6.7. Proceso de Admisión 2007

Los resultados de admisión de la Facultad de Ingeniería se detallan en la siguiente tabla:

DATOS	2005	2006	2007
Postulaciones Totales	7.096	7.005	7.726
Postulaciones en 1º Preferencia	1.159	1.157	1.355
Seleccionados	1.166	1.217	1.239
Matriculados Primer Año	991	1.018	1.038
% Seleccionados / Matriculados	85%	84%	84%

6.8. Programa de Movilidad Estudiantil

La Universidad mantiene actualmente convenios de colaboración con numerosas universidades y organismos de Europa, Estados Unidos y Latinoamérica. Sobre esta base se creó el Programa de Movilidad Estudiantil.

Este es un programa a través del cual alumnos de nuestra Universidad pueden realizar actividades de su plan de estudios de pregrado, desarrollo de prácticas y elaboración de tesis, en instituciones de educación superior en el extranjero. Estas actividades realizadas en el exterior son reconocidas en sus Unidades Académicas y en algunos casos, dependiendo de la institución, pueden acceder a una doble titulación.

En las siguientes tablas se presenta la información relativa al número de estudiantes que participaron del programa de intercambio durante el año 2007 de cada Escuela, y las Universidades e Institutos en que nuestros alumnos se encuentran cursando estudios.

ESCUELA	N° ALUMNOS
Ingeniería Bioquímica	02
Ingeniería en Construcción	04
Ingeniería Eléctrica	01
Ingeniería Industrial	17
Ingeniería Informática	-
Ingeniería Mecánica	-
Ingeniería Química	01
Ingeniería de Transporte	-
Carrera de Ingeniería Civil	-
Total	25

UNIVERSIDAD	PAIS	N° ALUMNOS
Lethbridge University	Canadá	01
Universidad de Ciencias Aplicadas de Colonia	Alemania	01
University of North Carolina at Wilmington	Estados Unidos	02
EUROMED	Francia	01
Universidad Pública de Navarra	España	02
INSA- Lyon	Francia	01
University of Mississippi	Estados Unidos	02
John Carroll University	Estados Unidos	01
Millersville University	Estados Unidos	01
Politecnico de Turín	Italia	04
Polytech' Clermont-Ferrand (ExCUST)	Francia	02
Universität Karlsruhe	Alemania	02
Utah State University	Estados Unidos	02
Instituto Tecnológico de Monterrey	México	01
Universidad de Cantabria	España	02
Total		25

6.9. Premiación a egresados destacados

6.9.1 Instituto de Ingenieros de Chile

La Facultad de Ingeniería de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, junto a cuatro Facultades de Ingeniería del país son miembros del Instituto de Ingenieros y premian a sus egresados. Durante el año 2007 fueron premiados los siguientes titulados de esta Facultad:

PREMIO	ALUMNO	CARRERA
Marcos Orrego Puelma	Alvaro Ramírez Andrade	Ingeniería Civil Electrónica
Ismael Valdés Valdés	Marcela Briones Durán	Ingeniería Civil Química
Roberto Ovalle Aguirre	Solange Fernandois Niño	Ingeniería Civil Bioquímica

6.9.2 Colegio de Ingenieros de Chile A. G.

El Colegio de Ingenieros de Chile A.G., entrega cada año una distinción a los mejores Ingenieros Titulados.

En una ceremonia realizada en el Club Naval de Valparaíso el Decano asistió a la premiación de los mejores Ingenieros Titulados año 2006.

Mejores Titulados Año 2006

Nombre	Título
Briones Duran Marcela Andrea	Ingeniero Civil Químico
Henríquez Morales Ma. José del Carmen	Ingeniero Civil Bioquímica
Labra Gaete Jaime Manuel	Ingeniero Civil Electrónico
Miethe Sainz Albert	Ingeniero Civil Mecánico
Navarro Melo Juan Carlos	Ingeniero Civil Eléctrico

La designación de los Mejores Titulados del año 2007, se realizará durante el presente año.

Además, el Colegio de Ingenieros de Chile A.G. Consejo Zonal Valparaíso, realizó la séptima versión de su Programa “Ingenieros de Chile al Servicio de su Comunidad”, evento denominado “**Desarrollemos la Región**”. La Facultad de Ingeniería envió las Tesis seleccionadas, siendo premiadas en la Ceremonia realizada en el Aula Magna de la Universidad Tecnológica de Chile – Inacap.

Los egresados premiados fueron los siguientes:

- Eduardo Bernales Chacana Escuela de ingeniería de Transporte
- Paulina Urrutia A. y Antonio Velásquez M. Escuela de Ingeniería Bioquímica

7. PROYECTOS MECESUP DEL DECANATO

7.1 Proyecto de Continuidad

Se ha continuado desarrollando el Proyecto MECESUP UCV 0201 denominado “Innovación e Incremento de la Docencia Experimental en las Áreas de las Ciencias Básicas y de la Ingeniería”. Con la finalidad de mostrar a toda la comunidad universitaria y en particular a los profesores de la Facultad se procedió a inaugurar estas instalaciones el día 27 de abril de 2007. Para esta ceremonia se contó con la presencia de autoridades del Ministerio de Educación y de nuestra Universidad.

Este Proyecto es dirigido por el señor Ernesto Urbina Verdugo, Secretario de la Facultad de Ingeniería.

7.2 Nuevo Proyecto

A fines del año 2007 fue aprobado el Proyecto MECESUP, UCV 0613 de Innovación Académica en el Pregrado Universitario, denominado “Rediseño Curricular en las Carreras de Ingeniería Civil para Innovar en un Programa de Formación Continua, Flexible y Modularizado en la Facultad de Ingeniería de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso”.

Este Proyecto es dirigido por el Decano de la Facultad de Ingeniería.

8. AUTOEVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN

La Comisión Nacional de Acreditación (CNAP), según el Oficio N°030/07, informó el resultado de autoevaluación de la siguiente carrera de la Facultad de Ingeniería:

- **Ingeniería en Transporte**, acreditada por un plazo de dos años, según acreditación N°384.

9. PERSONAL ACADEMICO

9.1. Profesores, reintegro, becas.

9.1.1. Reintegros

- En marzo de 2007, se reintegró como Profesor Jornada Completa en la Escuela de Ingeniería en Construcción, el señor **Luis López Quijada**, con su Grado de Doctor en la Universidad de Cantabria, España.
- Dando término a su condición de becado el Profesor de Jornada Completa de la Escuela de Ingeniería de Transporte, señor **Juan Sánchez Ramos**, obtuvo el Grado de Magíster en Logística en la Universidad Nacional de Cuyo – Mendoza, Argentina.

9.1.2. Becados

Se encuentran haciendo uso de beca de estudio de postgrado el siguiente profesor:

Nombre	U.Académica	Universidad	Grado
Soto De Giorgis, Ricardo	Ingeniería Informática	De Nantes, Francia	Doctorado

9.2. Profesores Contratados en régimen especial

Durante el año 2007 se desempeñaron como profesores contratados en régimen especial, los siguientes académicos:

9.2.1 Profesores Asociados

ESCUELA	PROFESOR	RÉGIMEN
Ingeniería Bioquímica	Gonzalo Ruiz Filippi	Profesor Asociado, Jornada Completa VRD N°12/07
Ingeniería Industrial	Pablo Miranda González	Profesor Asociado, Jornada Completa VRD N°24/07
Ingeniería Química	Carlos Carlesi Jara	Profesor Asociado, Jornada Completa VRD N°22/07
Ingeniería Mecánica	Orlando Durán Acevedo	Profesor Asociado, Jornada Completa VRD N°13/07
Ingeniería de Transporte	Félix Caicedo Murillo	Profesor Asociado, Jornada Completa VRD N°47/07
Ingeniería de Transporte	Alejandra Valencia Vásquez	Profesora Asociada, Jornada Completa VRD N°16/07 - VRD N°45/07
Ingeniería Informática	Claudio Cubillos Figueroa	Profesor Asociado, Jornada Completa VRD N°36/07
Ingeniería Eléctrica	Jorge Mendoza Baeza	Profesor Asociado, Jornada Completa VRD N°26/07
Ingeniería Eléctrica	Domingo Ruiz Caballero	Profesor Asociado, Jornada Completa VRD N°48/07

9.2.2 Profesores con Contrato a Plazo Fijo

ESCUELA	PROFESOR	RÉGIMEN
Carrera Ingeniería Civil	Luis Della Valle Solari	Profesor a Plazo Fijo, Jornada Completa
Carrera Ingeniería Civil	Jorge Carvallo Walbaum	Profesor a Plazo Fijo, Jornada Completa
Carrera Ingeniería Civil	Pablo Alcaino Reyes	Profesor con Contrato a Plazo Fijo, Jornada Completa VRADE N°19/07 – VAF N°70/07
Carrera Ingeniería Civil	Pablo Muñoz Fernández	Profesor a Plazo Fijo, Jornada Completa
Ingeniería Informática	José Miguel Rubio León	Profesor con Contrato a Plazo Fijo, Jornada Completa VAF N°127/2007
Ingeniería Informática	Guillermo Cabrera Guerrero	Profesor con Contrato a Plazo Fijo, Jornada Completa VAF290/2007
Ingeniería Informática	Pamela Hermosilla Monckton	Profesora con Contrato a Plazo Fijo, Media Jornada VAF N°424/2007

9.3. Durante el año 2007, se nombraron los siguientes profesores visitantes de la Facultad de Ingeniería Escuela de Ingeniería en Construcción.

- Sr. **Claude Bacconnet**, Doctor en Ingeniería Civil, Académico de la Universidad Blaise Pascal – CUST Francia. (desde el 9 de marzo al 9 de abril 2007).

Escuela de Ingeniería de Transporte

- Dr. **Osvaldo Roberto Salas Acevedo**, Profesor del Departamento de Economía de la Universidad de Växjö y de la Escuela de Administración Pública de la Universidad de Gotemburgo, Suecia (desde el 11 al 23 de mayo 2007)

Escuela de Ingeniería Informática

- Dr. **Arnaud Lallouet**, Docente en el Laboratory of Fundamental Computer Science de la Universidad de Orleans, Francia. (desde el 4 al 10 de junio 2007)
- Dr. **Claudio Demartini**, Vicerrector, para Proyectos Especiales y Vice Decano de la Escuela de Gestión e Ingeniería Industrial del Politécnico de Torino, Italia (desde el 6 al 10 de agosto de 2007)

Escuela de Ingeniería Bioquímica

- Dr. **Johan Hoebeke**, Director C.N.R.S. del Departamento de Terapéutica Inmunológica y Química del Instituto de Biología Celular y Molecular, Strasbourg, Francia. (desde el 12 al 15 de marzo 2007).
- Dr. **Sergio Revah**, Profesor Titular “C” de Tiempo Completo por Oposición en el Area de Ingeniería Química del Departamento de Procesos e Hidráulica de la Universidad Autónoma Metropolitana – Iztapalapa de México. (desde el 29 de noviembre al 5 de diciembre de 2007)

Se debe señalar que las Escuelas de la Facultad recibieron un número importante de profesores nacionales y extranjeros sin tramitar el decreto correspondiente para dar la categoría de profesor visitante, por lo que no se incluyeron en esta nómina. Es importante que las escuelas tramiten cuando corresponda los decretos de los profesores visitantes, no solamente para darle la categoría que corresponda sino que también que generen índices positivos en los procesos de acreditación.

9.4. Profesores Adscritos

Durante el año 2007 se desempeñaron en calidad de adscritos los siguientes profesores:

- | | |
|------------------------------|-------------------------------------|
| - Fernando Acevedo Bonzi | Escuela de Ingeniería Bioquímica |
| - Juan Vrsalovic Miohevic | Escuela de Ingeniería Industrial |
| - Fernando Guzmán Loezar | Escuela de Ingeniería en Transporte |
| - Jaime Zavala Carvajal | Escuela de Ingeniería Informática |
| - Edgardo González Wilson | Escuela de Ingeniería Eléctrica |
| - Jorge Medina Hanke | Escuela de Ingeniería Eléctrica |
| - Ramiro Mege Thierre | Escuela de Ingeniería Mecánica |
| - Emilio Quezada Valencia | Escuela de Ingeniería Eléctrica |
| - Jorge Zazopulos del Fierro | Escuela de Ingeniería Eléctrica |

Se desvinculan a contar del 1 de marzo de 2008 los siguientes profesores:

- | | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| - Andrés Markovits Schersl | Escuela de Ingeniería Bioquímica |
| - Dante Pesce Santana | Escuela de Ingeniería Industrial |
| - Juan René Roncagliolo Ziomi | Escuela de Ingeniería Mecánica |
| - Raúl Saavedra Cossio | Escuela de Ingeniería Eléctrica |

9.5. Jerarquización

Cambios de Jerarquía propuestos por la Facultad de Ingeniería de los siguientes profesores:

Decreto de Rectoría Personal N°227/2007. Declárese a don **Luis López Quijada** a la Jerarquía de profesor Auxiliar de la Escuela de Ingeniería en Construcción, a contar del 1 de julio de 2007, reconociéndosele dos años de antigüedad en esa jerarquía.

Decreto de Rectoría Personal N°142/2007. Declárese a don **Norberto Sainz Bernat** ha sido nombrado Profesor Adjunto de la Escuela de Ingeniería Industrial, con una dedicación de Media Jornada Ampliada, a contar del 1 de octubre de 2006, reconociéndole dos años de antigüedad en la Jerarquía.

10.- INVESTIGACIÓN Y POST GRADO

10.1 Investigación

En el marco de los trabajos de investigación, durante el año 2007, las Escuelas de la Facultad presentaron catorce Proyectos al concurso FONDECYT, aprobándose siete de ellos, de los profesores Raúl Conejeros, Andres Illanes, Rolando Chamy y German Aroca de la Escuela de Ingeniería Bioquímica, Carlos Carlesi de la Escuela de Ingeniería Química y Jorge Mendoza de la Escuela de Ingeniería Eléctrica.

En el Décimo Cuarto Concurso Nacional de Proyectos de Investigación y Desarrollo FONDEF la Universidad aprobó sólo un Proyecto, el cual pertenece a esta Facultad.

- “Desarrollo de Tecnologías para la Estabilización Estructural y Mitigación de Efectos Ambientales Derivados de Tranques de Relaves”, las empresas asociadas son las siguiente: Codelco Chile División Norte; Enami; Salmag (Soquimich). Director del Proyecto: Sr. Raúl Espinace.

En el Décimo Quinto Concurso de Investigación y Desarrollo FONDEF la Universidad presentó cuatro Proyectos de los cuales tres de ellos son de la Facultad de Ingeniería, correspondiente a los profesores Rolando Chamy Maggi, María Elvira Zuñiga Hansen de la Escuela de Ingeniería Bioquímica y Cecilia Montt Veas de la Escuela de Ingeniería de Transporte.

10.2. Publicaciones

El total de publicaciones presentadas por los profesores de la Facultad al Fondo de Incentivo de Publicaciones Indexadas fueron 55, que se desglosan por Escuelas a continuación:

Escuela de Ingeniería Bioquímica	= 19 publicaciones
Escuela de Ingeniería Informática	= 27 publicaciones
Escuela de Ingeniería Mecánica	= 5 publicaciones
Escuela de Ingeniería Industrial	= 2 publicaciones
Escuela de Ingeniería de Transporte	= 1 publicación
Carrera Ingeniería Civil	= 1 publicación

Es importante, incentivar la publicación de los resultados de los proyectos de investigación, en revistas de corriente principal, lo que sin duda ayudará a mejorar aún más el posicionamiento de la Facultad.

10.3. Postgrado

El 12 de septiembre de 2007, se realizó la primera Ceremonia de entrega de Diplomas de Grado Académico de Magíster otorgados por la Universidad. Recibieron sus diplomas de postgrado las siguientes personas:

PROGRAMA	ALUMNO
Magíster en Ciencias de la Ingeniería con mención en Ingeniería Bioquímica	Ljubomir Papic Munizaga
Magíster en Ciencias de la Ingeniería con mención en Ingeniería Bioquímica	Iván Ñancucho Cuevas
Magíster en Ciencias de la Ingeniería con mención Ingeniería Química	Rodrigo Schrebler Arratia
Magíster en Ingeniería Industrial con mención en Gestión	Jorge Valle Bascope
Magíster en Ingeniería Industrial con mención en Logística	Lilian Ghobad Da Silva
Magíster en Ingeniería Industrial con mención en Gestión	Rodrigo Montiel Bustos

El 15 de Enero de 2008, la Universidad realizó una nueva entrega de Diplomas de Magíster. Como alumnos de postgrado de esta Facultad recibieron sus diplomas las siguientes personas:

PROGRAMA	ALUMNO
Magíster en Ciencias de la Ingeniería con mención Ingeniería Eléctrica.	Señor Reynaldo Ramos Astudillo
Magíster en Ciencias de la Ingeniería con mención en Ingeniería Eléctrica	Señor Rodrigo Carvajal Guerra
Magíster en Ingeniería Industrial con mención Gestión	Señorita María Pía Velásquez Ramírez
Magíster en Ingeniería Industrial con mención Gestión	Señor Alexi Herrera Haro
Magíster en Ingeniería Industrial con mención Gestión	Señor Hernán Ossa Vergara
Magíster en Ingeniería Industrial con mención Gestión	Señor Eduardo Peña Morales
Magíster en Ingeniería Industrial con mención Gestión	Señorita Yessica CartaJena Guerra
Magíster en Ciencias de la Ingeniería Mención Ingeniería Química	Señorita Nadia Guajardo Ramírez

A principios de enero de 2008 se hizo entrega al Grado de Doctor al primer Doctor en Biotecnología, programa en el cual la Facultad participa.

En relación al Programa de Magíster en Ingeniería Ambiental, este recibió el informe favorable de la Vicerrectoría de Investigación y Estudios Avanzados de la PUCV y fue presentado el Proyecto en el Consejo Superior. Durante enero se espera el informe del Capítulo Académico para lo cual la Facultad de Ingeniería, mantuvo durante diciembre reuniones de trabajo.

Durante el año 2007, el Decano participó en 22 oportunidades como Presidente de la Comisión de Grado de Examen de Magíster.

11. ACTIVIDADES DE EXTENSION

11.1. Publicaciones

Revista Ingenerare

Se ha publicado la edición N°21 de la Revista Ingenerare. Se agradece al Profesor Patricio Robles Calderón por la dirección de la revista y a todos los profesores que han participado en ella.

Dicha revista tiene por objetivo la difusión de resultados de trabajos de investigación y el conocimiento científico y tecnológico, lo cual le ha valido un amplio reconocimiento en el ámbito tanto académico como empresarial.

En esta oportunidad la Revista Ingenerare ha incluido, además de artículos de investigadores de otras universidades y de la nuestra, los mejores artículos presentados al VII Congreso Latinoamericano de Generación y Transporte de Energía Eléctrica que la Escuela de Ingeniería eléctrica organizó durante octubre del año 2007.

La Facultad de Ingeniería y la Dirección continúan trabajando de modo de lograr que a futuro esta revista sea indexada y adquiera una connotación internacional en el ámbito científico y tecnológico, lo cual está de acuerdo con las políticas de nuestra Universidad para las revistas que en ella se editan.

Concurso de Publicaciones Académicas

Resultó ganador del Concurso de Publicaciones Académicas 2007 el señor Juan Vignolo Barchiesi profesor de la Escuela de Ingeniería Eléctrica, quien fue evaluado favorablemente en la propuesta del libro "Introducción al Procesamiento Digital de Señales" para ser financiada durante el año 2008.

11.2. Programa De TV "Nuestro Ambiente"

La Facultad de Ingeniería en conjunto con AIDIS produjo, por cuarto año consecutivo, el Programa de televisión "Nuestro Ambiente", realizado los días jueves a las 23:00 hrs.

Los programas "Nuestro Ambiente" Cuarta Temporada UCV TV, fueron los siguientes:

Capítulo 1: Programa Año 2007

- 28 de septiembre Bloque 1 Programa Año 2007

Capítulo 2: Producción Limpia y Realidad Medioambiental Chilena

- 05 de octubre Bloque 1 "Panorama Actual PL en Chile"
Bloque 2 "Manejo Integral de Residuos Sólidos".

Capítulo 3: Producción Limpia y Educación Ambiental

- 12 de octubre Bloque 1 "APL en la Industria Química"
Bloque 2 "Tecnologías para los residuos sólidos"

Capítulo 4 "Contaminación Atmosférica"

- 18 de octubre Bloque 1 "Contaminación Atmosférica"
Bloque 2 "Contaminación Atmosférica"

Capítulo 5 "Protección de los Recursos Agropecuarios a través de la PL y MDL"

- 25 de octubre Bloque 1 "Protección de los Recursos Agropecuarios a través de la PL y MDL"
Bloque 2 "Mecanismos de Desarrollo Limpio"

Capítulo 6 "Eficiencia Energética y Energías Renovables no convencionales: Geotermia, Solar y

Mareomotriz.

- 1 de noviembre Bloque 1 “Eficiencia Energética”
Bloque 2 “Energías Renovables No Convencionales: Solar, Geotérmica y Mareomotriz”

Capítulo 7 “Sector Forestal y Producción Limpia e Innovación Tecnológica”

- 8 de noviembre Bloque 1 “Sector Forestal y Producción Limpia”
Bloque 2 “Innovación Tecnológica”

Capítulo 8 “APL Gastronómico y Biogás”

- 15 de noviembre Bloque 1 “APL Gastronómico”
Bloque 2 “Energías Renovables: Biogás”

Capítulo 9 “APL de Minería, Parque Eólico de Morbach y Normativa Ambiental”

- 15 de noviembre Bloque 1 “APL Minería”
Bloque 2 “Parque Energético de Morbach, Alemania”

Capítulo 10 “Programa Especial Puerto Varas, XVII Congreso de Ingeniería Sanitaria y Ambiental AIDIS”

- 29 de noviembre Bloque 1 “Nota Puerto Varas”
Bloque 2 “Nota Chiloé y sus Personajes”

Capítulo 11 “Producción Limpia, Residuos Electrónicos: Amenaza para el Medio Ambiente y Gestión de Residuos Sólidos”

- 6 de diciembre Bloque 1 “Producción Limpia y Residuos Electrónicos”
Bloque 2 “Gestión de Residuos Sólidos”

Capítulo 12 “Sector Fabricantes, Importadores y Distribuidores de Plaguicidas de uso Agrícola” y Energías Renovables: Eólica.

- 13 de diciembre Bloque 1 “APL Sector Fabricantes, Importadores y Distribuidores de Plaguicidas de uso Agrícola”
Bloque 2 “Energías Renovables: Eólica”

Capítulo 13

- 20 de diciembre “Revisión Temporada 2007 y Perspectivas 2008”

Este Programa mantuvo un nivel importante de sintonía alcanzando en algunos programas los 36.000 hogares.

12. OTRAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR EL DECANO

12.1. Actividades Generales

El Decano realizó durante el año 2007 y comienzos de este año, una serie de actividades que se resumen a continuación, y cuyo detalle cronológico se presenta en el Anexo III de la presente Cuenta.

A modo de resumen, es posible mencionar que durante el año, sostuvo diversas reuniones con el Sr. Rector, con los Srs. Vicerrectores de la Universidad y otros miembros de ella. Además, sostuvo reuniones con profesores y autoridades de otras Universidades, tanto nacionales como internacionales; reuniones con el sector externo, tanto regional, nacional como internacional.

Por otro lado, el Decano participó en numerosos seminarios, congresos, conferencias y talleres, así como en variadas ceremonias internas y externas de la Universidad y recibió la visita de numerosos personeros del ámbito académico y empresarial. Participa en las reuniones mensuales del Consejo Directivo de la Corporación de UCV – TV.

Como integrante de la Comisión Económica, del Consejo Superior durante el año 2007, participó en temas de importancia para nuestra Universidad como el estudio del presupuesto año 2008.

De acuerdo a la normativa vigente, le correspondió participar en la comisión examinadora de los diferentes Programas de Magíster, de la Facultad de Ingeniería.

Durante el año 2007, presidió un Consejo de Facultad, seis Consejos Directivos Ordinarios y dos Consejos Directivos Extraordinarios.

12.2. Convenios de Colaboración

Durante al año se firmaron los siguientes convenios coordinados por la Facultad de Ingeniería:

- Enero de 2007, Convenio Marco de Cooperación Técnica, entre PUCV y la Empresa Ingeniería en Energía y Medio Ambiente S.A.
- Julio de 2007, Anexo 2: Intercambio de Profesores e Investigadores entre la PUCV y el Campus Ambiental de la Universidad de Ciencias Aplicadas de Trier. Alemania.
- Agosto de 2007, Convenio entre PUCV y la Empresa Nacional de Geotermia (ENG).
- Octubre de 2007, entre la PUCV y la Universidad de Passo Fundo, Brasil.
- Convenio de patrocinio con la Sociedad Chilena de Geotecnia (SOCHIGE) para la realización del “V Congreso Chileno de Geotecnia”

Convenio en trámite de firma

- Convenio de Marco de Cooperación entre la PUCV y el Instituto Nacional de Hidráulica, Santiago. Organizado por el Decanato de la Facultad de Ingeniería.

12.3. Premios a Ingenieros Destacados

La Facultad de Ingeniería decidió instituir a partir de este año el premio “**Destacada Trayectoria como Ingeniero**” y el premio “**Ingeniero Emprendedor Joven**”, como una forma de reconocer la excelencia en el trabajo profesional de los ingenieros titulados en las Escuelas de nuestra Facultad. La entrega de estos galardones para los Ingenieros Distinguidos, se realizó en la segunda Ceremonia de Titulación, realizada el día martes 4 de diciembre de 2007 en el Teatro Municipal de Viña del Mar.

El Consejo Asesor Empresarial de la Facultad de Ingeniería se constituyó como jurado para designar a los galardonados con las distinciones: “Destacada Trayectoria como Ingeniero” e “Ingeniero Emprendedor Joven”.

La propuesta del Consejo Asesor Empresarial respecto a los ganadores de los premios fue ratificada por el Consejo Directivo N°5/07.

El objetivo del galardón “**Destacada Trayectoria como Ingeniero**” fue enfatizar al ingeniero egresado de esta Facultad que haya desarrollado una trayectoria exitosa en su profesión y sea referente de prestigio y reconocimiento nacional. La distinción del galardón fue para el señor **Ramón Aboitiz Musatadi**, Ingeniero Civil Químico de la PUCV. Presidente Ejecutivo de Sigdo Koppers S.A.

El galardón “**Ingeniero Emprendedor Joven**” tuvo por objetivo distinguir al ingeniero emprendedor de la PUCV que se haya destacado por su creatividad y capacidad de emprendimiento. La distinción del galardón fue para el señor **Alejandro Markovits Rojas**, Ingeniero Civil Químico de la PUCV. Gerente de Investigación y Desarrollo de Harting S.A.

12.4. Talleres y Conferencias Organizadas por el Decano

15 de Enero

Taller “Rediseño del Perfil de Egreso para la Renovación Curricular en Ingeniería Civil”, organizado por la Facultad de Ingeniería. El objetivo del Taller fue dar a conocer los estudios y modelos para el rediseño de Perfiles de Egreso para la renovación curricular de las Carreras de Ingeniería Civil.

21 y 22 de Marzo

Seminario Internacional “La Urgencia de Innovación del Currículo y Aseguramiento de la Calidad de la Educación de Ingeniería”, los objetivos fueron:

- Conocer las innovaciones que se están llevando a cabo en otras partes del mundo en materia de Educación de Ingeniería.
- Propiciar la cooperación entre el Sector Industrial, Gobierno y Universidad.
- Comprender la importancia de financiar proyectos para el mejoramiento de la Educación de Ingeniería y el aseguramiento de la calidad.

Este Seminario fue auspiciado por HP y contó con el patrocinio de la OEA, Ingeniería para las Américas, Colegio de Ingenieros, SOFOFA, CONICYT y CONDEFI.

11 y 12 de Septiembre

Curso “Evaluación de Yacimientos Geotérmicos”, organizado por el Centro Interdisciplinario de Energía de la Facultad de Ingeniería de la PUCV. Curso dictado por los Ingenieros señores Gerardo Hiriart Lebert y Héctor Gutiérrez Puente, destacados investigadores del área con amplia experiencia del tema. Además de los Ingenieros de la Empresa ENG GEOTERMIA, presentarán un caso de evaluación de Yacimiento desarrollado recientemente.

4 al 6 de Noviembre

“XXI Encuentro Decanos de Facultades de Ingeniería”organizado por la Facultad de Ingeniería de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, el Comité de Carreras de Ingeniería de la Universidad de Valparaíso y la Vicerrectoría Académica de la Universidad Técnica Federico Santa María.

15 de Noviembre

“Taller sobre Manejo de Campos Geotérmicos y Procedimientos de Inspección y Control”, organizado por el Centro Interdisciplinario de Energía de la Facultad de Ingeniería de la PUCV. Taller dictado por los Ingenieros Luigi Paldino y Guido Cappetti gerente de desarrollo de proyectos Geotérmicos en Enel GEM, Italia.

19 de Noviembre

Charla denominada: **“Tecnologías para la Producción de Electricidad en Base a Olas”**, organizado por el Centro Interdisciplinario de Energía de la Facultad de Ingeniería de la PUCV. Charla dictada por el doctor Antonio Falcao, académico de la Universidad de Lisboa, Portugal.

12.5. Participación del Decano en cargos externos

Participa en el Directorio de la Asociación de Universidades e Institutos Tecnológicos del MERCOSUR, AUITMER.

Participa como Vicepresidente en la iniciativa Ingeniería para las Américas, impulsada por la OEA, con el apoyo de empresas tales como HP, Microsoft, National Instruments y otras.

Participa como representante de la PUCV ante el Consorcio Iberoamericano para la Educación en Ciencia y Tecnología (ISTEC)

Participa como integrante del Comité Científico de la Asociación Colombiana de Facultades de Ingeniería “ACOFI”.

Participa como Vicepresidente del Consejo Directivo de la Corporación de Televisión de la PUCV, en representación del Consejo Superior.

Past Presidente del Consejo de Decanos de Facultades de Ingeniería –CONDEFI.

Coordinador Titular del Proyecto Alfa Miror “Desarrollo de un Modelo de Referencia para Intercomparación y Reconocimiento de Carreras de Ingeniería”.

12.6. Participación del Decano en cargos internos

Miembro del Consejo Directivo CEAL (Centro de Estudios y Asistencia Legislativa)

Miembro del Consejo Directivo de la Corporación de UCV-TV.

Miembro de la Comisión de Asuntos Económicos y Financieros del Consejo Superior.

Preside Comisión organizadora de la Carrera de Ingeniería Civil.

Miembro del Directorio del Centro de Tecnologías de la Información y Comunicación con propósitos Educativos.

Miembro del Centro de Estudios Patrimoniales Urbanísticos y Museográficos.

12.7 Actividades del Decano en el Extranjero

- Asistió a la “**XVI ASAMBLEA GENERAL DE ISTE**C” que se realizó en la Universidad Técnica Particular de Loja (UTPL), Ecuador.
- asistió a las reuniones del “**PROYECTO MIRROR EN EDUCACION EN INGENIERIA**”, que se realizó en San José, Costa Rica.
- Visitó los Centros de Educación Superior y estableció relaciones formales para la Cooperación Académica en el ámbito del Pre y Post Grado en Granada, España

12.8. Relaciones con Estudiantes

Como es habitual, se realizaron reuniones periódicas con los representantes de los Centros de Alumnos de la Facultad de Ingeniería y de la Federación de Estudiantes, quienes pudieron expresar sus necesidades e inquietudes.

En mayo de 2007, se realizó el proceso eleccionario de Federación de Estudiantes, donde resultó elegido el alumno de la Escuela de Ingeniería Industrial Mauricio Araneda como presidente. En lo conserniente a Consejeros Superiores y Consejeros de Facultad para el período 2007-2008. Los Consejeros Electos de la Facultad de Ingeniería son los siguientes:

- | | |
|------------------------------|-------------------------------|
| - Sebastián Hurtado Calvo | - Carrera Ingeniería Civil |
| - Sebastián Manríquez Ortega | - Ingeniería Civil Bioquímica |
| - Carla Knaak Quezada | - Ingeniería Mecánica |
| - Francisco Cubas Jiménez | - Ingeniería Electrónica |

13. ESPACIO FISICO

Desde Enero de 2007, la Comisión de Espacio Físico siguió insistiendo, tal como lo hizo durante el año 2006, en la necesidad de realizar estudios formales de Arquitectura, que permitiesen revelar la potencialidad dos proyectos: a) construcción y habilitación del 7º piso del Edificio IBC y b) construcción de nuevos edificios en el sector "Blanco / General Cruz / Av. Brasil". Los resultados no fueron exitosos, por las razones que se exponen detalladamente en el informe de la Comisión que se incluye en el Anexo N° 3 de esta cuenta.

Estas dos iniciativas iban a constituir el inicio del desarrollo de un Plan Director de Espacio Físico para nuestra Facultad.

En pocas palabras, aún estamos lejos lo que pudo haber sido el gran logro del año 2007 en esta materia; esto es, contar con dicho Plan Director. La Comisión estima que la Dirección del Plan Maestro de la PUCV debiera estudiar y formular, a la mayor brevedad, una proposición al Decano acerca de cómo ellos ven, en definitiva, a nuestra Facultad y a cada una de sus distintas Escuelas, respecto de su futura ubicación y de su futuro desarrollo, en los distintos espacios que posee la Universidad. Sólo con esa proposición, más el estudio y las recomendaciones que de ella haga la Comisión, el Decano podrá formalmente discutir y, finalmente, sancionar en el seno de la Facultad, un Plan Director definitivo de Espacio Físico para la Facultad de Ingeniería.

Esta es la única manera de conseguir un desarrollo gradual, pero seguro, en un aspecto que es fundamental para el progreso de la Facultad.

14.- CENTRO DE ENERGÍA

El Centro Interdisciplinario de Energía cuyo objetivo es el impulso y desarrollo de actividades interdisciplinarias vinculadas con la energía, ha desarrollado una serie de actividades en el marco de su finalidad durante el año 2007, entre las cuales se pueden destacar:

Presentación Proyectos

Fue aprobada una propuesta al Séptimo Programa Marco de la Unión Europea denominada: *BioTop: Biofuels: Assesment on Technical Opportunities and research needs for Latin America*, en el cual la PUCV participará junto a 5 instituciones europeas y cuatro latinoamericanas. Este proyecto se encuentra en proceso de firma de contrato e iniciará sus actividades en marzo del 2008.

Además se encuentran en proceso de formulación y evaluación otras propuestas entre las que se destacan:

- Proyecto "Planta de Generación de Energía Eléctrica por Medio de Corrientes Marítimas en la Isla de Chiloé"
- Propuesta de Trabajo "Análisis de la Evaluación Ambiental Estratégica como Mecanismo para Apoyar la Política Energética". Propuesta solicitada por la Comisión Nacional de Energía, entregada en Octubre de 2007 y que aun se encuentra en revisión por parte de la Institución solicitante.
- Parque demostrativo de energías renovables en el Parque Ecocultural Quebrada Verde.

15. CONSEJO DE FACULTAD Y CONSEJO DIRECTIVO

15.1 Consejos de Facultad

Durante el año 2007, se realizó un solo Consejo de Facultad el día jueves 2 de agosto de 2007. En este Consejo el Decano rindió la Cuenta correspondiente al año 2006. Como resultado de este Consejo se tuvo el siguiente Acuerdo:

- Aprobar por unanimidad la Cuenta Anual 2006 del Decano.

15.2 Consejos Directivos

Durante el año 2007, se realizaron 6 Consejos Directivos Ordinarios y 2 Consejos Directivos Extraordinarios, como resultado de estos Consejos se tomaron los siguientes acuerdos:

ACUERDO C.D.Nº01/2007. Por 12 votos a favor y la abstención del Consejero señor Juan Carlos Gentina, miembro del Capítulo Académico, se aprueba que el señor Decano proponga el ingreso a la Planta Académica del señor Norberto Sainz Bernat, profesor de la Escuela de Ingeniería Industrial en la Jerarquía de Profesor Adjunto.

ACUERDO C.D.Nº02/2007. Por unanimidad se acuerda aprobar los Programas Especiales de Titulación para egresados de las Carreras de Ingeniería Mecánica e Ingeniería Civil Mecánica respectivamente, que de acuerdo a los procedimientos reglamentarios serán presentados por la Escuela de Ingeniería Mecánica a la Dirección de Estudios.

ACUERDO C.D. N°03/2007. Se acuerda encomendar al Sr. Decano por 11 votos a favor y la abstención del Sr. Juan Carlos Gentina, por ser miembro del Capítulo, que proponga al Capítulo Académico el cambio de Jerarquía de Profesor Instructor a Profesor Auxiliar del Sr. Luis López Quijada, de Ingeniería en Construcción.

ACUERDO C.D. N°4/2007

Por 11 votos a favor y 1 abstención se acuerda de abstenerse de pronunciarse respecto a la proposición de cambio de Jerarquía del Sr. Juan Sánchez Ramos en este período.

ACUERDO C.D. N°5/2007. Se acuerda por 12 votos a favor y 2 en contra aprobar la proposición que se indica:

“Establecer una unidad académica en formación desde la cual se gestará la Escuela de Ingeniería Civil. Dicha unidad académica en formación será gestionada por un Director, el cual será nombrado por el Rector a proposición del Decano, oído el parecer de los miembros del Consejo Directivo de la Facultad y del Consejo de Carrera de Ingeniería Civil. En todo caso dicho Director será un Profesor de la Facultad de Ingeniería, con capacidad y experiencia en gestión y desarrollo académico en esta Universidad.

Corresponderá al Director organizar y establecer las bases normativas y organizacionales de la futura Escuela, tomando en consideración, la orgánica de la Facultad y de la Universidad.

En todo caso, antes de generar o incorporar nuevos programas académicos, este Director velará por el establecimiento de una estructura que permita la consolidación de la carrera de Ingeniería Civil en el seno de la nueva unidad. No obstante lo anterior se deberá considerar la incorporación de programas de Magíster asociados a la carrera en el más corto plazo.

Dispondrá para ello de un plazo no mayor a tres meses prorrogables por acuerdo del Consejo Directivo de la Facultad.”

Este Acuerdo será presentado por el señor Decano a las autoridades Superiores

ACUERDO C.D. N°6/2007. Por 11 votos a favor y la abstención del Sr. Juan Carlos Gentina, representante de la Facultad de Ingeniería en el Capítulo Académico, se acuerda proponer la promoción del profesor Sr. Juan Sánchez Ramos, de la Escuela de Ingeniería de Transporte de la categoría de profesor auxiliar a profesor adjunto. Se agrega al acta el informe de la comisión calificadora como Anexo 1.

ACUERDO C.D. N°7/2007. Por 11 votos a favor y la abstención del Sr. Juan Carlos Gentina, representante de la Facultad de Ingeniería en el Capítulo Académico, se acuerda proponer la promoción del profesor Sr. Broderick Crawford Labrín, de la Escuela de Ingeniería Informática de la categoría de profesor auxiliar a profesor adjunto. Se agrega al acta el informe de la comisión calificadora como Anexo 2.

ACUERDO C.D. N°8/2007. Por 11 votos a favor y la abstención del Sr. Juan Carlos Gentina, representante de la Facultad de Ingeniería en el Capítulo Académico, se acuerda proponer la promoción de la profesora Sra. Paola Poirrier González, de la Escuela de Ingeniería Bioquímica de la categoría de profesora auxiliar a profesora adjunto. Se agrega al acta el informe de la comisión calificadora como Anexo 3.

16. PALABRAS FINALES

Todos los esfuerzos de cada uno de nosotros los miembros de esta Facultad de Ingeniería de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, que tiendan a asegurar la supervivencia y el desarrollo de ella, son valiosos y determinantes, especialmente por las condiciones de complejidad, competencia y cambio veloz que tiene el mundo real que nos toca vivir.

En los asuntos informados, se puede apreciar la preocupación de este Decanato, en los ejes fundamentales del Plan de Desarrollo Estratégico de la Universidad, los cuales son:

- Formación universitaria con sello valórico distintivo, innovadora y pertinente.
- Fortalecimiento y consolidación de los Estudios Avanzados.
- Profundización de la Internalización.
- Incremento de los vínculos con la comunidad nacional.

No puedo dejar pasar esta oportunidad para recordar de manera muy especial a los colegas que terminan su vínculo administrativo de Jornada Completa en nuestra Facultad; colegas que dedicaron su vida al quehacer académico en sus diversas facetas; para ustedes colegas y amigos el más sincero agradecimiento de este Decano y de toda la Facultad.

Deseo agradecer a todas las personas que con su trabajo engrandecen nuestra Facultad, tanto docentes como administrativos, a mis colaboradores más cercanos, a los miembros del Consejo Directivo y en general a todos los colegas que siempre han demostrado su mejor disposición, para integrar comisiones o colaborar en el trabajo que desarrolla el Decanato.

La Facultad de Ingeniería de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, tiene historia, son 80 años, que hemos estado formando ingenieros, esta historia la hemos hecho en buena medida nosotros, por lo tanto los invito a trabajar unidos pensando siempre que hay algo trascendental que cultivar, proteger y cuidar.

Muchas Gracias.